





# AVERTISSEME



AGRICOLES RATIQUES

# BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°25 du 6 septembre 2000 - 2 pages

# **ARTICHAUT**

### **PUCERONS**

### COTES D'ARMOR-FINISTERE

Dans l'ensemble des parcelles, les populations de pucerons noirs et de pucerons verts se maintiennent à des niveaux faibles.

De nombreux prédateurs, en particulier les chrysopes et les punaises ainsi que le parasitisme par des champignons entomophthorales sont notés.

Il est inutile d'intervenir contre les pucerons pour le moment.

### ILLE ET VILAINE

Les populations de pucerons noirs se maintiennent à des niveaux très faibles dans l'ensemble des parcelles.

Dans quelques rares parcelles, les populations de pucerons verts ont à nouveau légèrement progressé depuis la semaine passée, elles sont cependant toujours inférieures au seuil d'intervention.

La faune auxiliaire est présente et active, entre autre les champignons entomophthorales dont la présence est de plus en plus remarquée.

Il est inutile d'intervenir contre les pucerons pour le moment.

# CHOU

### **PUCERONS-**PIERIDES-TEIGNES

### COTES D'ARMOR

Les populations de pucerons cendrés sont faibles, les chenilles de noctuelles et de teignes sont également peu observées. Sur quelques rares pieds, des chenilles de piérides sont parfois notées.

Il est encore trop tôt pour intervenir.

### **FINISTERE**

Dans la région de Saint Pol de Léon, quelques colonies de pucerons cendrés sont notées.

Les populations de chenilles de teignes, de noctuelles et de piérides sont peu nombreu-

Inutile d'intervenir pour le moment.

### ILLE ET VILAINE

Quelques colonies de pucerons cendrés sont toujours observées.

Dans de nombreuses parcelles, les chenilles de teignes ont presque totalement disparues mais les adultes sont toujours présents.

Inutile d'intervenir pour le moment.



Prochain numéro le 13 septembre 2000



**Artichaut: Présence** accrue des entomophthorales

734

**DRAF** Bretagne Service Régional de la Protection des Végétaux B.P. 60116 35701 RENNES CEDEX

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes Directeur gérant : P.BLANCHET Publication périodique C.P.P.A.P n°528 AD ISSN n°1167-2382

Tarif Courrier 555 Frs - Fax 655 Frs

# CULTURES BIOLOGIQUES

# **ARTICHAUT**

### **MILDIOU**

### **COTES D'ARMOR-FINISTERE**

Des symptômes de mildiou sont toujours observés avec des tâches nettement visibles sur la face supérieure des feuilles. Quelques symptômes sont observés sur capitules.

Surveillez vos parcelles de drageons. Pour les parcelles dont les capitules ne sont pas encore visibles, réalisez un traitement à base de cuivre (nombreuses spécialités commerciales).

### **PUCERONS**

# COTES D'ARMOR-FINISTERE -ILLE ET VILAINE

Globalement, les populations de pucerons verts et de pucerons noirs restent faibles. Les quelques petits foyers isolés de pucerons sont régulés par la faune auxiliaire encore bien présente (punaises prédatrices, chrysopes et coccinelles). On constate également une présence croissante des champignons entomophtorales (parasites des pucerons).

Compte tenu des faibles populations de pucerons, il est inutile d'intervenir.

## **CHOU**

PUCERONS-PIERIDES-NOCTUELLES-TEIGNES-TENTHREDES DE LA RAVE

### **COTES D'ARMOR**

Les populations de chenilles de teignes sont toujours en diminution. Localement, on peut observer quelques chenilles de piérides et de tenthrèdes de la rave sur quelques rares pieds.

Les populations de pucerons cendrés sont très faibles.

### **FINISTERE**

Les populations de chenilles de teignes sont en nette diminution. De faibles populations de pucerons cendrés sont observées.

### **ILLE ET VILAINE**

Les populations de pucerons cendrés sont toujours très faibles. De même, les chenilles de teignes sont très peu nombreuses.